RG3-M 自记录雨量温度计

RG3-M 自记录雨量温度计是自动记录、电池供电、自带数据采集器的翻斗式雨量记录仪。它的最大降雨速率（雨强）达降雨量每小时 127mm，分辨率为 0.2mm。RG3-M 的内置数据采集器防腐、耐用可靠。它同时可以反映降雨强度、降雨时间及降雨次数，以便日后分析，同时还可以同步记录空气的温度数据。

产品特点

- 内置记录器，也可引出信号线（开关）脉冲
- CR-20323V 可更换锂电池；典型使用 1 年时间
- 即使电池没电非易失性存储器也能保存数据不会丢失
- 主体由防腐蚀材料构成；铝制外壳和采集环；不锈钢轴和黄铜轴承；翻斗式漏斗是一个高精度，高冲击、注模的 ABS 塑料漏斗
- 可移动顶部使得可方便的下载数据
- 完整的 HOBO 事件采集器
- 启动时候进行电池检测
- 可设定启动时间和日期
- 三脚支架可放在平坦的表面上（三个螺丝固定）
- 边上的卡子用于固定到主杆上（带有不锈钢卡箍）

技术参数

- 降雨：最大降雨速率（雨强）127mm/hr，精度±1.0%（当雨强在 20mm/hour 以内），分辨率 0.2mm
- 温度：量程-20~70℃，精度±0.47℃@25℃，分辨率 0.10℃@25℃
- 尺寸：25.4cmx16.5cm
- 内存：16,000 次测量
- 操作温度：0~70℃
- 雨水收集口径：15.4cm
- 内存工作模式：内存占满后，系统则停止记录

TRUWEL